



Projet CASAFLEX/PREMAN de réseau de chauffage à distance à Zofingue, Suisse, 2023

BRUGG
Pipes
Pioneers in Infrastructure



Projet

Nos monteurs ont installé, pour notre client StWZ Energie AG, une conduite de chauffage à distance efficace dans la vieille ville de Zofingen.

D'ici 2024, plusieurs immeubles seront raccordés au réseau de chaleur existant et mis en service à l'aide de nos systèmes de tube éprouvés CASAFLEX et PREMANT.

Réalisation

En 2023, la ville de Zofingue a vu le premier coup de pelle de ce vaste projet de construction. Dans une première étape, nos tubes rigides PREMANT et flexibles CASAFLEX DUO ont été installés dans les rues étroites de la vieille ville.

En raison de la nature de la route et à la demande du client, des pièces moulées supplémentaires ont été mises au point et installées dans la tranchée.

Malgré les obstacles physiques et grâce à nos monteurs compétents, le projet de construction a pu progresser avec succès dans le centre-ville historique.

Les avantages du produit

Notre système tubulaire CASAFLEX DUO est extrêmement flexible dans le contexte de la pose. Grâce à son enveloppe extérieure ondulée, il s'adapte sans problème aux rayons de courbure étroits et contourne ainsi efficacement les obstacles.

Quant à lui, le tube de transport rigide PREMANT peut être surveillé et déplacé avec aisance de l'eau de chauffage et de l'eau chaude sanitaire sur de longues distances. Ensemble, ces deux tubes permettent une pose sûre et économique des réseaux de chauffage à distance.